



- **Víctor Godoy Beragua**
- Encargado Telecomunicaciones de Emergencia
- DEPTO GESTIÓN DE EMERGENCIA Y DESASTRES
- SERVICIO DE SALUD COQUIMBO



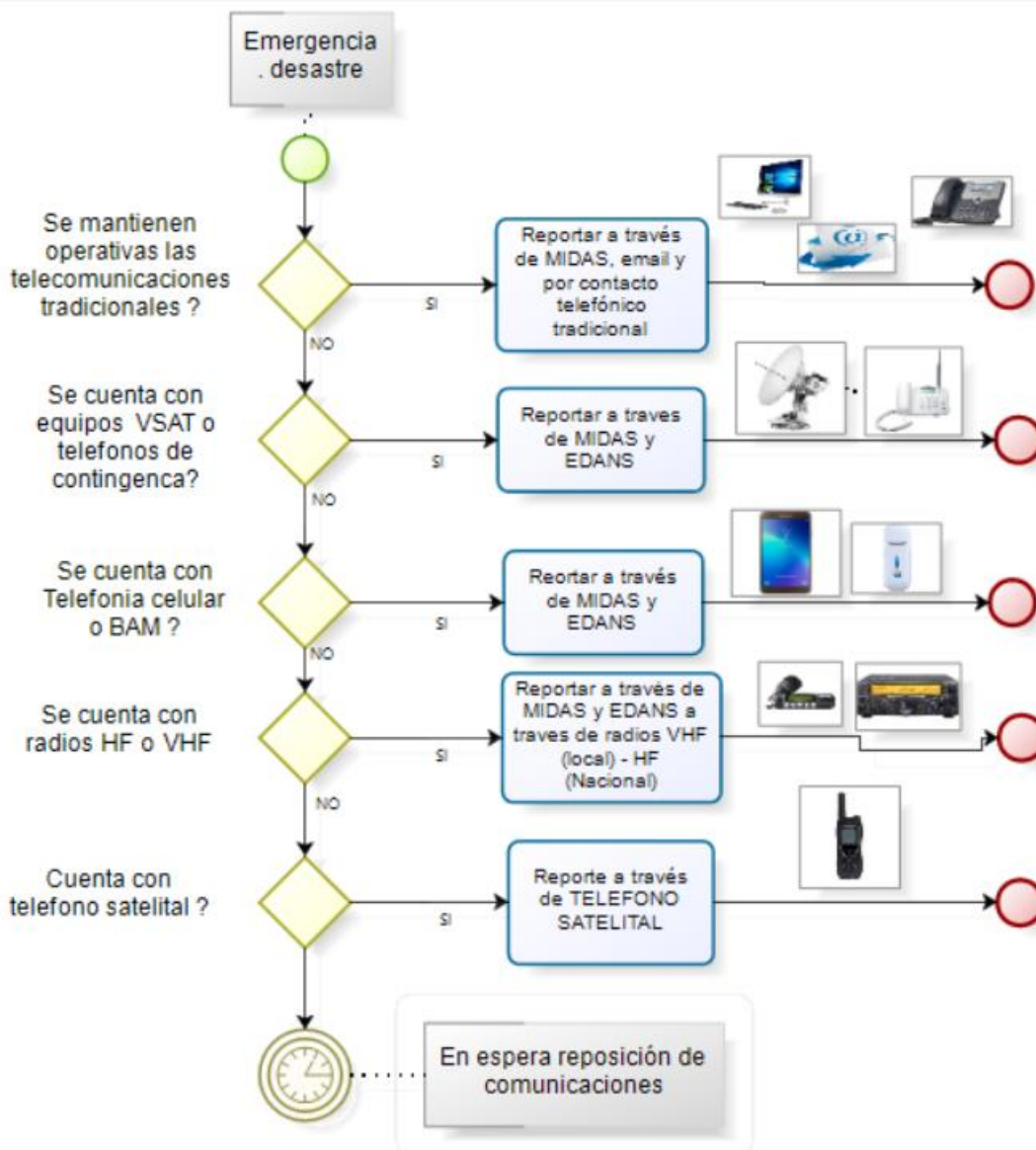


La utilización de las telecomunicaciones para la preparación, mitigación y respuesta en el caso de catástrofes, expresado por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). Organismo especializado en Telecomunicaciones de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), expresa entre otros aspectos:

- “Una **emergencia** es una situación que sobreviene inesperadamente y requiere una respuesta **inmediata**”
- “Según las circunstancias, la **respuesta inicial** estará a cargo de la persona presente en ese momento que utilizará los medios locales, disponibles en el lugar.”
- “Si los medios locales no son suficiente o se requiere cualquier otro tipo de intervención, será necesario un “**pedido de socorro**”, las **Telecomunicaciones** son el medio óptimo para su ejecución”
- Una situación de emergencia puede convertirse en una **catástrofe** debido a su propia naturaleza o a causa de una **respuesta inicial insuficiente**.



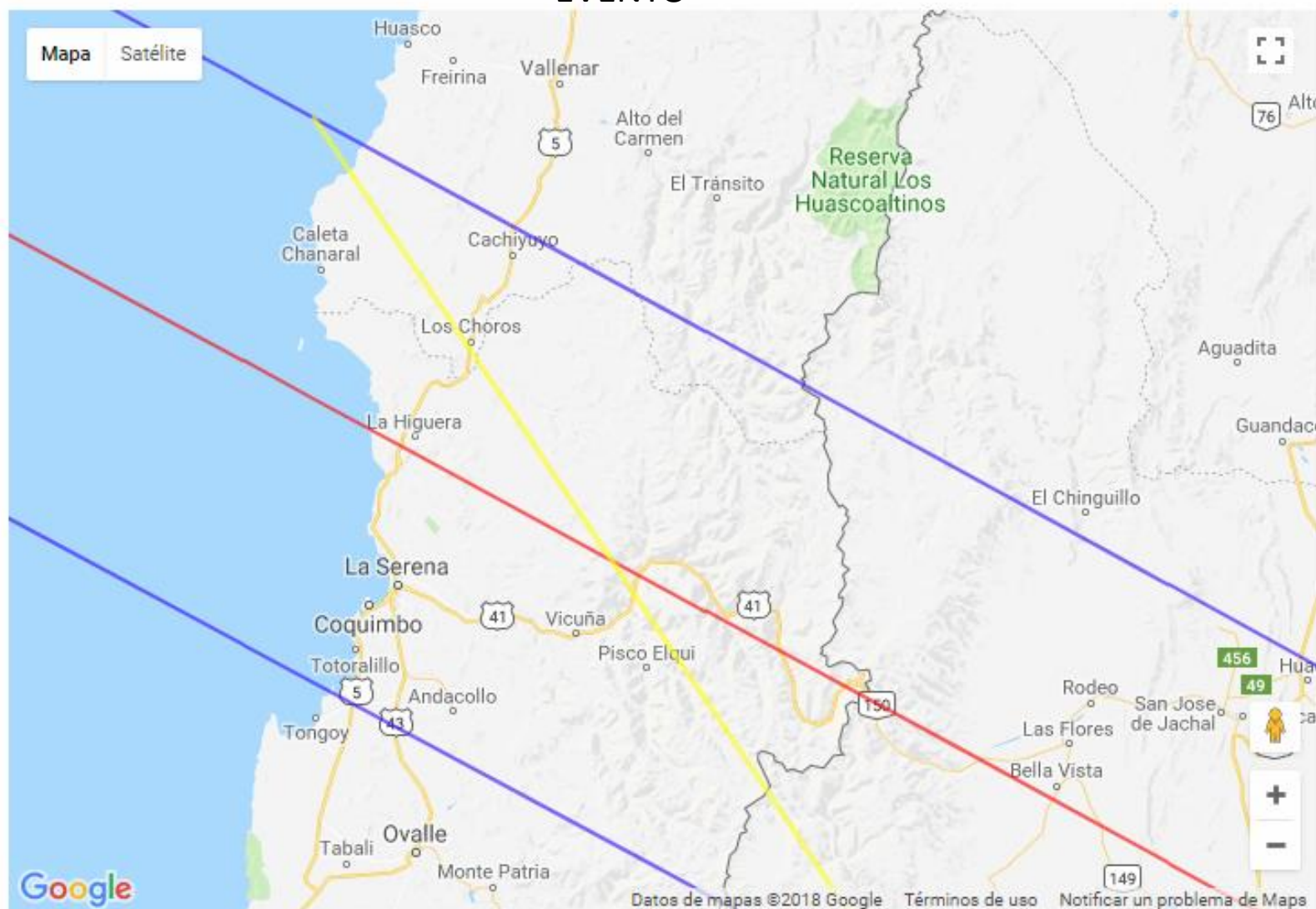
FLUJO COMUNICACIONES EN EMERGENCIA



MIDAS - 131 - 131			
REGION	COMUNA	SECTOR	FECHA
COCHIMBO	COCHIMBO	COCHIMBO	2017
1. INFORMACIÓN GENERAL			
2. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
3. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
4. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
5. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
6. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
7. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
8. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
9. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
10. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
11. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
12. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
13. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
14. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
15. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
16. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
17. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
18. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
19. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
20. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			

EDAN			
REGION	COMUNA	SECTOR	FECHA
COCHIMBO	COCHIMBO	COCHIMBO	2017
1. INFORMACIÓN GENERAL			
2. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
3. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
4. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
5. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
6. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
7. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
8. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
9. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
10. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
11. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
12. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
13. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
14. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
15. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
16. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
17. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
18. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
19. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			
20. INFORMACIÓN DE LA COMUNICACIÓN			

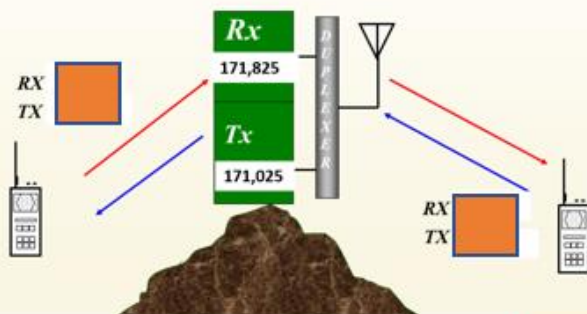
EVENTO



Google Maps y Rutas del Eclipse Solar: Las líneas azules indican los márgenes donde se verá el eclipse en un 100%, lo que incluye a la Región de Atacama. La línea Roja Central indica donde tendrá mayor duración. Fuente: Datos de Mapas Google, NASA.

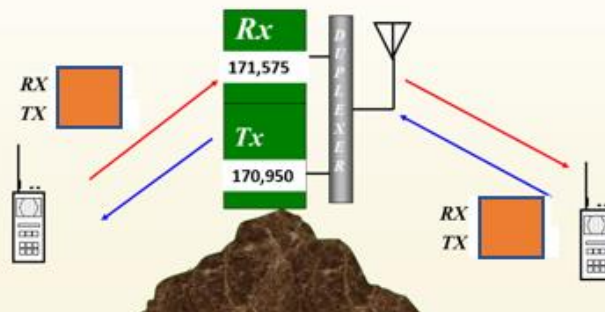
LAS MOLLACAS (ELQUI CORDILLERA)

REPETIDOR



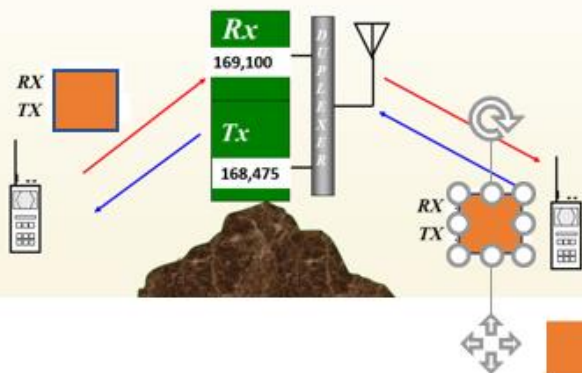
CAVILOLEN (CHOAPA CORDILLERA)

REPETIDOR



PUNTA DEL VIENTO (LIMARI)

REPETIDOR



MINAS DE ORO (ELQUI COSTA)

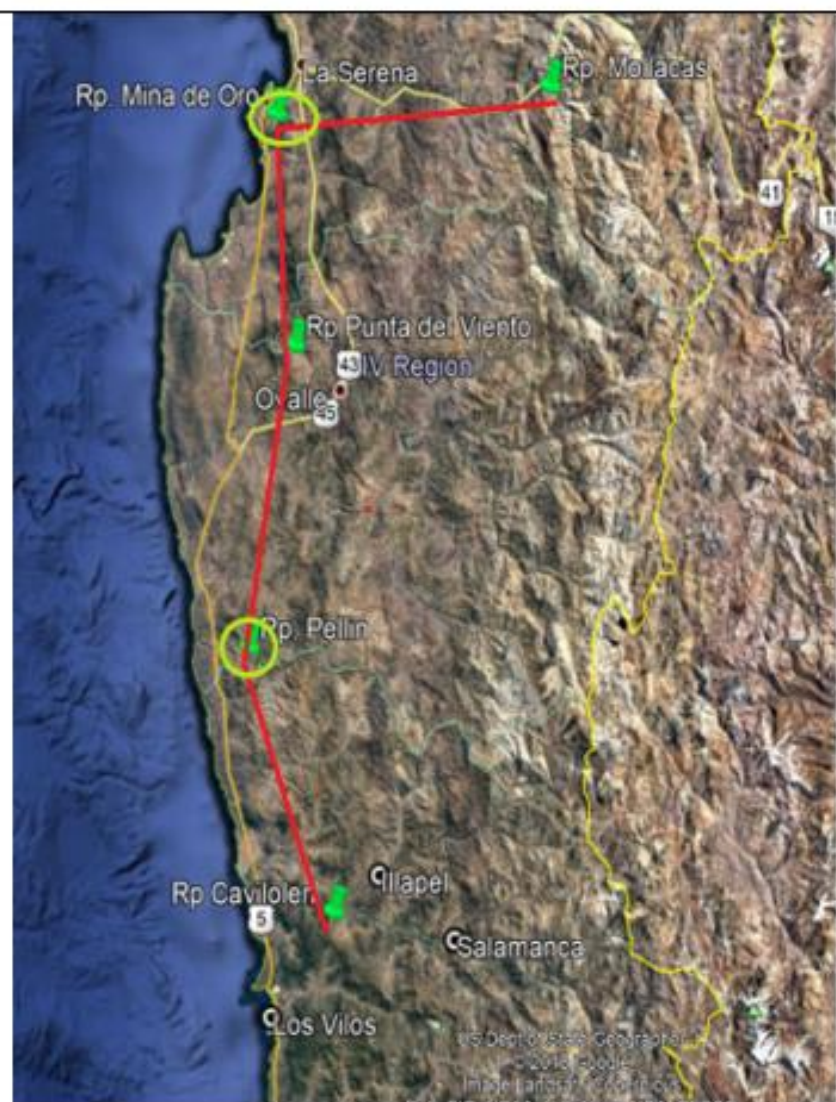
REPETIDOR



PELLIN (CHOAPA COSTA)

REPETIDOR







PLAN DE COMUNICACIONES DGEYD SSCOQUIMBO

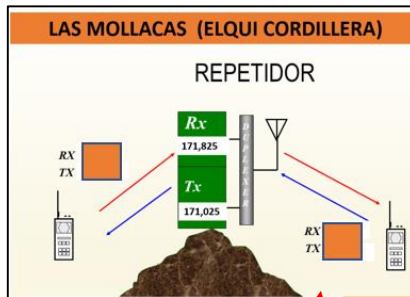
ECLIPSE 2019

PROVINCIA	COMUNA	LUGAR AVISTAMIENTO OFICIO 03 mayo 1819 Intendencia	LATITUD LONGITUD (GD)	COBERTURA REPETIDOR	REPETIDOR	OBERVACION
ELQUI	LA HGUERA	Sector Cementerio	-29.496328° - -71.194575°			TELEFONO SATELITAL
	LA SERENA	Estadio LA PORTADA	-29.911660° - -71.251913°			Proteccion civil La Serena
	COQUIMBO	Av. Del Mar Sector Skate Park	-29.957067° - 71.308737°		MINAS DE ORO/LOCAL	
	VICUÑA	Pampilla SAN ISIDRO	-30020540° - -70.689280°		ELQUI CORDILLERA	
		Sector BORDE RIO	-30.039403° - -70.711452°		ELQUI CORDILLERA	
	PAIHUANO	Quebrada sector LOS GRILLOS	-30.036554° - -70.456456°		ELQUI CORDILLERA	
LIMARI	ANDACOLLO	Parque OASIS, sector Curque alto	-30.244769° - -71.081364°		ELQUI CORDILLERA	
	RIO HURTADO	Las Perdices, cancha de Morrillos	-30.313682° - -70.728779°		REGIONAL LIMARI	Ambulancia SAMU
	COMBARBALA	Av. Sur sector plaza	-31.181279° - -71.005297°		REGIONAL LIMARI	
	OVALLE	Terreno Bienes Nacionales	-30.614524° - -71.204083°		REGIONAL LIMARI	2 ambulancias FRAY JORGE
	MONTE PATRIA	Las Ruinas Embalse La Paloma	-30.698056° - -70.957222°		REGIONAL LIMARI	
CHOAPA	PUNITAQUI	Parque Maintencillo	-30.834955° - -71.289856°		REGIONAL LIMARI	
	SALAMANCA	Estadio Nro 2	-31.783114° - -70.970005°			TELEFONO SATELITAL
	LOS VILOS	Estadio Guanguali	-32.132862° - -71.376173°			TELEFONO SATELITAL
	ILLAPEL	Cancha de Futbol- Embalse el BATO	-31.555516° - -70.842.074°			TELEFONO SATELITAL
	CANELA	Sector PAMPILLA	-31.407620° - -71.499217°			



INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES CAT-CR

ECLIPSE
2019



REG LIMARI



ECO 4 (ONEMI)

- **SAMU Ovalle**
- **DESAM Ovalle** (2 Amb)
- **DESAM MONTEPATRIA** (CESFAM), (2)Amb, (2)Vehic.
- **HOSPITAL COMBARBALA** URG.ANTIGUA. 3 Ambulancias
- **PUNITAQUI** CESFAM , (2) Amb.



CR



ELQUI CORDILLERA

- **HOSP VICUÑA** Urgencia, 4 Ambulanc
- **DESAM VICUÑA** CESFAM CALINGASTA (2), (1 Amb), 5 VEHIC
- **DESAM PAIGUANO** (CESFAM), 1Amb
- **HOSP. ANDACOLLO** Urgencia
- **Punitaqui** CESFAM, Amb.



ANÁLOGA

- **PROTECCION CIVIL** La Serena



ELQUI/ELQUI COSTA

- **PROTECCION CIVIL** COQUIMBO
- **DESAM COQBO** Ambulancias





MATRIZ DE LA VALORACIÓN DEL RIESGO		IMPACTO			
		INSIGNIFICANTE	MODERADO	DAÑINO	EXTREMO
PROBABILIDAD	MUY ALTA			LA HIGUERA	SALAMANCA LOS VILOS ILLAPEL CANELA
	ALTA		LA SERENA COQUIMBO		
	MEDIA		RIO HURTADO		
	BAJA		OVALLE MONTEPATRIA PUNITAQUI COMBARBALA	VICUÑA PAIHUANO ANDACOLLO	



LISTA DE VERIFICACIÓN COMUNICACIONES ECLIPSE 2019

PREPARACIÓN



ADMINISTRACIÓN Y ATRIBUCIÓN DE RESPONSABILIDADES	
Describir con claridad las funciones y responsabilidades	
Identificar a las personas que actuarán como puntos de contacto, entre los distintos organismos	
Cómo se priorizarán o abordarán las telecomunicaciones	
COORDINACIÓN EXTERNA	
Cómo se realizarán las coordinaciones	
Qué tipo de información se compartirá con otras instituciones	
CAPACITACIÓN Y EJERCICIOS	
Realización de ejercicios	
Preparación de los equipos	
Conocimientos de los planes	
Evaluar capacidades	
INFRAESTRUCTURA Y TECNOLOGÍAS	
Inventario al día de la infraestructura	
Redundancia	
Identificación y capacitación del personal	
Identificación de sitios esenciales	
Planificación de espectro y las frecuencias	
CANALES E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN	
Qué información se comunicará	
Quien la comunicará	
por que medios de comunicación	
Garantía de exactitud de la información	
Medios sociales ¿Cómo utilizarlos ?	



SIMULACRO COMUNICACIONES ECLIPSE

MIERCOLES 26 DE 15 A 17 HRS



Muchas Gracias 📞😊



CHILE LO
HACEMOS
TODOS

